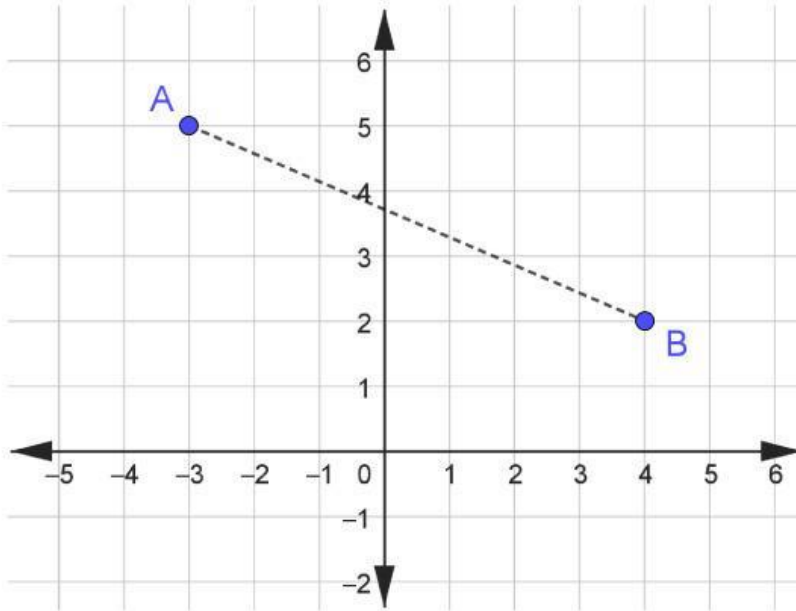


## Determina la distancia entre el punto A y B

1. De acuerdo con la posición de los puntos en el plano cartesiano, escribe sus coordenadas.



A(     ,     )  
 $x_1, y_1$

B(     ,     )  
 $x_2, y_2$

2. Sustituye los valores de las coordenadas en la fórmula de la distancia:

$$d(A, B) = \sqrt{(x_2 - x_1)^2 + (y_2 - y_1)^2}$$

$$d(A, B) = \sqrt{( \quad - \quad )^2 + ( \quad - \quad )^2}$$

$$d(A, B) = \sqrt{( \quad )^2 + ( \quad )^2}$$

$$d(A, B) = \sqrt{ \quad + \quad }$$

$$d(A, B) = \sqrt{ \quad }$$

$$d(A, B) =$$

Usa sólo un decimal  
para escribir la  
respuesta